

Keramische Fliesen und Platten

Teil 7: Bestimmung des Widerstandes gegen Oberflächenverschleiß
 Glasierte Fliesen und Platten
 (ISO 10545-7 : 1996) Deutsche Fassung EN ISO 10545-7 : 1998

DIN**EN ISO 10545-7**

ICS 91.100.15

 Ersatz für
 DIN EN 154 : 1992-01

Ceramic tiles – Part 7: Determination of resistance to surface abrasion
 for glazed tiles (ISO 10545-7 : 1996); German version EN ISO 10545-7 : 1998

Carreaux et dalles céramiques – Partie 7: Détermination de la
 résistance à l'abrasion de surface pour carreaux et dalles émaillés
 (ISO 10545-7 : 1996); Version allemande EN ISO 10545-7 : 1998

Die Europäische Norm EN ISO 10545-7 : 1998 hat den Status einer Deutschen Norm.

Nationales Vorwort

Die Internationale Norm ISO 10545-7 : 1996 wurde vom Technischen Komitee CEN/TC 67 "Keramische Fliesen und Platten" des Europäischen Komitees für Normung (CEN) unverändert als Europäische Norm EN ISO 10545-7 angenommen. Für die deutsche Mitarbeit war der Arbeitsausschuß NMP 273 "Prüfung von keramischen Bauteilen für Wand- und Bodenbeläge" des Normenausschusses Materialprüfung (NMP) verantwortlich.

Änderungen

Gegenüber DIN EN 154 : 1992-01 wurden folgende Änderungen vorgenommen:

- Normnummer und Vorwort geändert.
- Trockentest (MCC-Methode) weggelassen.
- Klassifizierungsschema geändert.
- Durch Übernahme der ISO-Norm bedingte redaktionelle Änderungen übernommen.

Frühere Ausgaben

DIN 1399: 1928-01
 DIN 1400-1: 1928-01, 1932-10
 DIN 1400-2: 1928x-01
 DIN 18154: 1952-12
 DIN 18155: 1958-03; 1962x-01
 DIN 18155-4: 1976-03
 DIN 18166: 1960-06, 1965-07, 1974-10, 1986-04, 1986-10
 DIN 18167: 1960-07
 DIN EN 154: 1985-03, 1992-01

Fortsetzung 9 Seiten EN

Normenausschuß Materialprüfung (NMP) im DIN Deutsches Institut für Normung e.V.
 Normenausschuß Bauwesen (NABau) im DIN

– Leerseite –

ICS 91.100.20

Deskriptoren: Keramik, Bodenbeläge, Fliesen und Platten, Verschleißprüfung, Bestimmung, Verschleiß, Widerstand

Deutsche Fassung

Keramische Fliesen und Platten

Teil 7: Bestimmung des Widerstandes gegen Oberflächenverschleiß
Glasierte Fliesen und Platten
(ISO 10545-7 : 1996)

Ceramic tiles – Part 7: Determination of resistance to
surface abrasion for glazed tiles
(ISO 10545-7 : 1996)

Carreaux et dalles céramiques – Partie 7: Détermi-
nation de la résistance à l'abrasion pour carreaux
et dalles émaillés (ISO 10545-7 : 1996)

Diese Europäische Norm wurde von CEN am 29. November 1998 angenommen.

Die CEN-Mitglieder sind gehalten, die CEN/CENELEC-Geschäftsordnung zu erfüllen, in der die Bedingungen festgelegt sind, unter denen dieser Europäischen Norm ohne jede Änderung der Status einer nationalen Norm zu geben ist.

Auf dem letzten Stand befindliche Listen dieser nationalen Normen mit ihren bibliographischen Angaben sind beim Zentralsekretariat oder bei jedem CEN-Mitglied auf Anfrage erhältlich.

Diese Europäische Norm besteht in drei offiziellen Fassungen (Deutsch, Englisch, Französisch). Eine Fassung in einer anderen Sprache, die von einem CEN-Mitglied in eigener Verantwortung durch Übersetzung in seine Landessprache gemacht und dem Zentralsekretariat mitgeteilt worden ist, hat den gleichen Status wie die offiziellen Fassungen.

CEN-Mitglieder sind die nationalen Normungsinstitute von Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, der Tschechischen Republik und dem Vereinigten Königreich.

CEN

EUROPÄISCHES KOMITEE FÜR NORMUNG

European Committee for Standardization
Comité Européen de Normalisation

Zentralsekretariat: rue de Stassart 36, B-1050 Brüssel

Vorwort

Der Text der Internationalen Norm vom Technischen Komitee ISO/TC 189 "Ceramic tiles" der International Organization for Standardization (ISO) wurde als Europäische Norm durch das Technische Komitee CEN/TC 67 "Keramische Fliesen und Platten" übernommen, dessen Sekretariat vom UNI gehalten wird.

Diese Europäische Norm muß den Status einer nationalen Norm erhalten, entweder durch Veröffentlichung eines identischen Textes oder durch Anerkennung bis Juni 1999, und etwaige entgegenstehende nationale Normen müssen bis Juni 1999 zurückgezogen werden.

Anhang A dieses Teils von ISO 10545 dient nur zur Information.

Die Norm ist in verschiedene Teile aufgeteilt, die jeweils ein bestimmtes Prüfverfahren oder ähnliches beschreiben. Die einzelnen Teile sind:

- Keramische Fliesen und Platten – Teil 1: Probenahme und Grundlagen für die Annahme
- Keramische Fliesen und Platten – Teil 2: Bestimmung der Maße und der Oberflächenbeschaffenheit
- Keramische Fliesen und Platten – Teil 3: Bestimmung von Wasseraufnahme, offener Porosität, scheinbarer relativer Dichte und Rohdichte
- Keramische Fliesen und Platten – Teil 4: Bestimmung der Biegefestigkeit und der Bruchlast
- Keramische Fliesen und Platten – Teil 5: Bestimmung der Schlagfestigkeit durch Messung des Rückprallkoeffizienten
- Keramische Fliesen und Platten – Teil 6: Bestimmung des Widerstandes gegen Tiefenverschleiß – Unglasierte Fliesen und Platten
- Keramische Fliesen und Platten – Teil 7: Bestimmung des Widerstandes gegen Oberflächenverschleiß – Glasierte Fliesen und Platten
- Keramische Fliesen und Platten – Teil 8: Bestimmung der linearen thermischen Dehnung
- Keramische Fliesen und Platten – Teil 9: Bestimmung der Temperaturwechselbeständigkeit
- Keramische Fliesen und Platten – Teil 10: Bestimmung der Feuchtigkeitsdehnung
- Keramische Fliesen und Platten – Teil 11: Bestimmung der Widerstandsfähigkeit gegen Glasurrisse – Glasierte Fliesen und Platten
- Keramische Fliesen und Platten – Teil 12: Bestimmung der Frostbeständigkeit
- Keramische Fliesen und Platten – Teil 13: Bestimmung der chemischen Beständigkeit
- Keramische Fliesen und Platten – Teil 14: Bestimmung der Fleckenbeständigkeit
- Keramische Fliesen und Platten – Teil 15: Bestimmung der Abgabe von Blei und Cadmium – Glasierte Fliesen und Platten
- Keramische Fliesen und Platten – Teil 16: Bestimmung kleiner Farbabweichungen
- Keramische Fliesen und Platten – Teil 17: Bestimmung des Reibungskoeffizienten

Entsprechend der CEN/CENELEC-Geschäftsordnung sind die nationalen Normungsinstitute der folgenden Länder gehalten, diese Europäische Norm zu übernehmen:

Belgien, Dänemark, Deutschland, Finnland, Frankreich, Griechenland, Irland, Island, Italien, Luxemburg, Niederlande, Norwegen, Österreich, Portugal, Schweden, Schweiz, Spanien, die Tschechische Republik und das Vereinigte Königreich.

Anerkennungsnotiz

Der Text der Internationalen Norm ISO 10545-7 : 1996 wurde von CEN ohne jegliche Änderung als Europäische Norm angenommen.

ANMERKUNG: Die normativen Verweisungen auf Internationale Normen sind im Anhang ZA (normativ) aufgeführt.